OWNER :

شركة المياه الوطنية

National Water Company

إسم المشروع

مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى

ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

P358-2023-1444

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL.

KEY PLAN خريطة الموقع

الشمال
NORTH
W E S

LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط عام			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	00	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN — خريطة الموقع

LEGEND

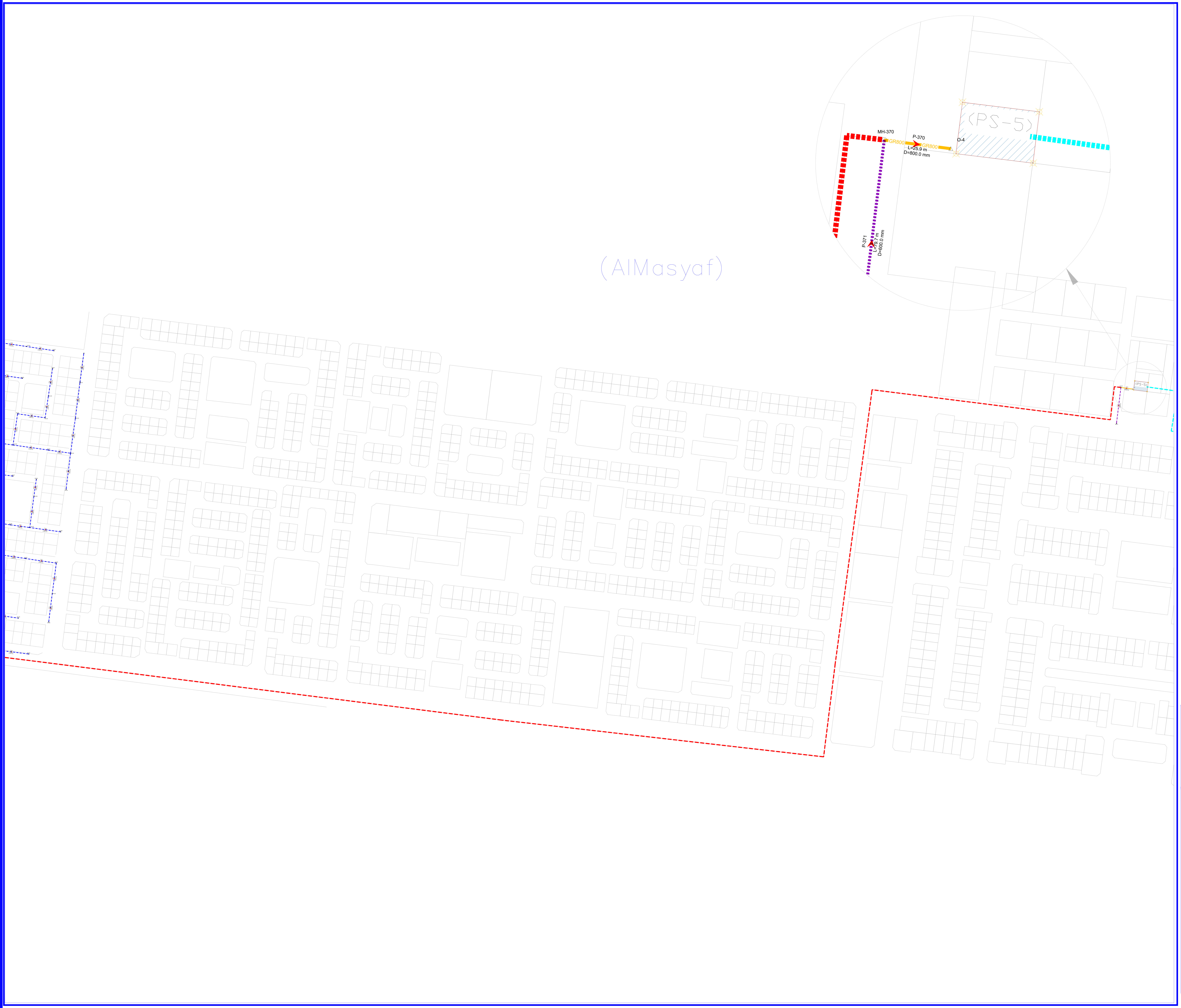
GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

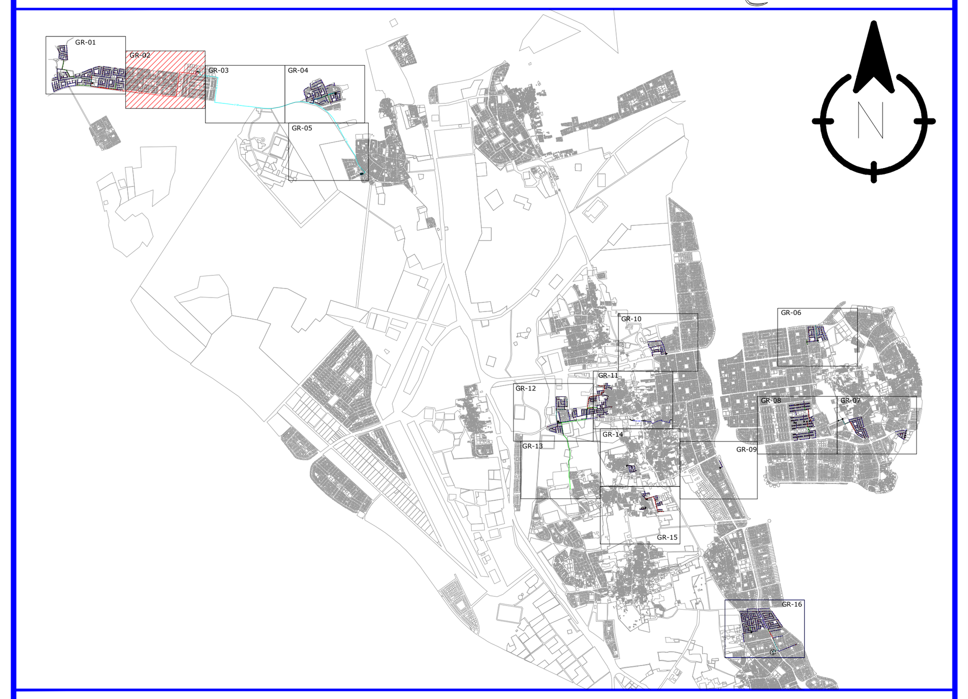
شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	001	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE



KEY PLAN خريطة الموقع



LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm	F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	002	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm	F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	003	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN | خريطة الموقع

LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

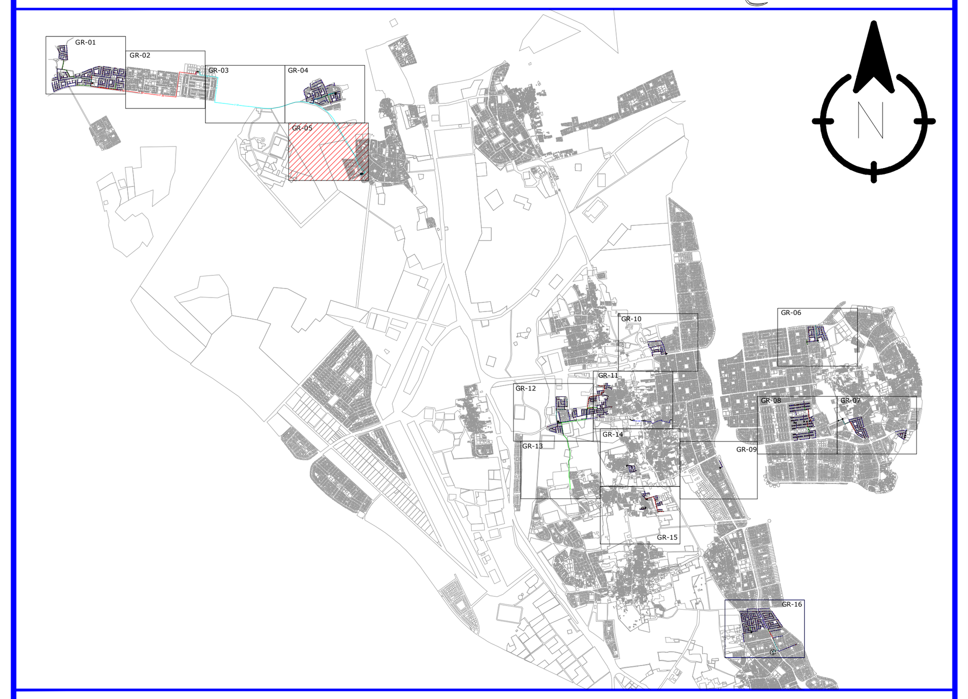
General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	004	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود	التاريخ	13/06/2023	
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN خريطة الموقع



LEGEND

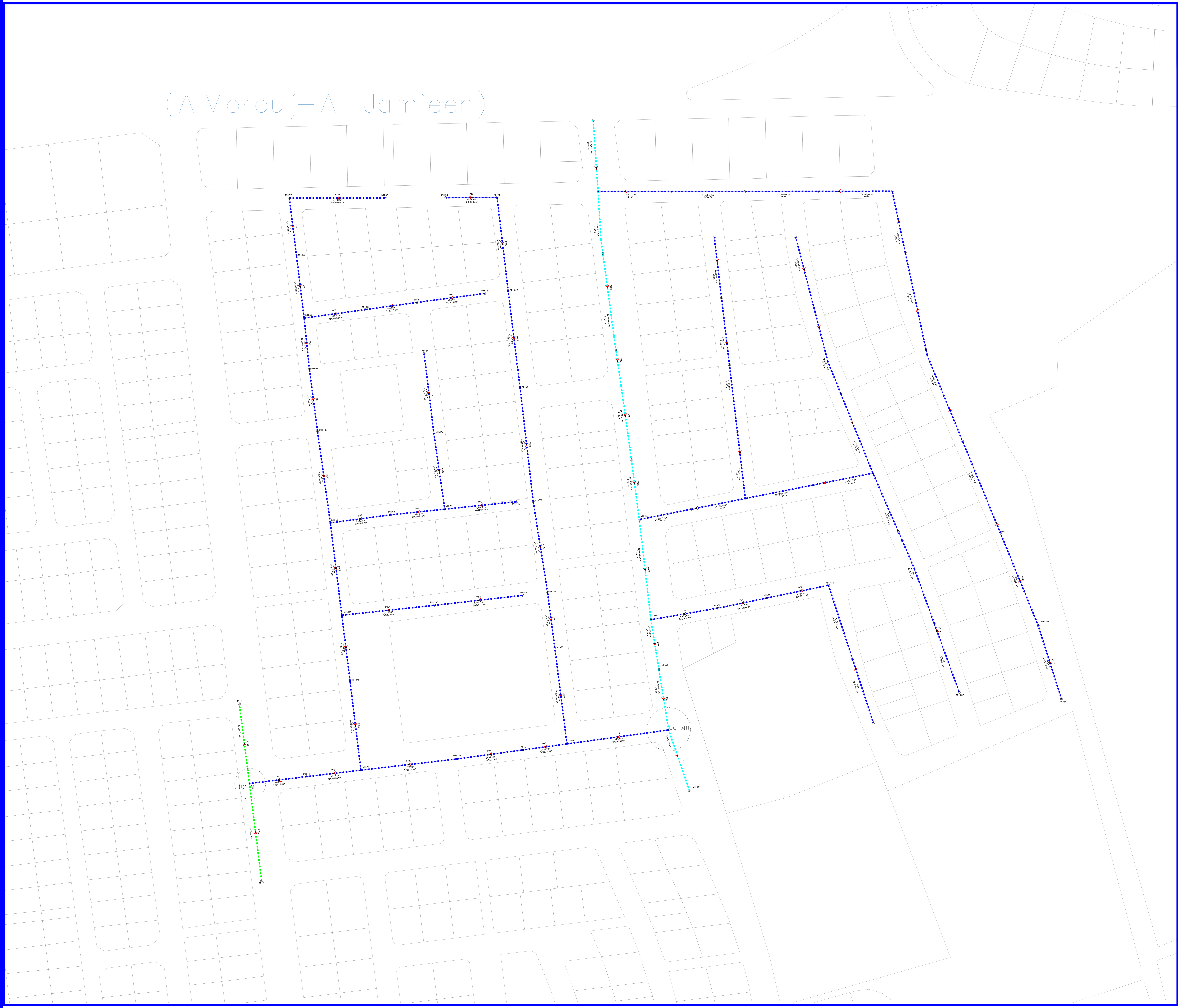
GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm	F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	005	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE



KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

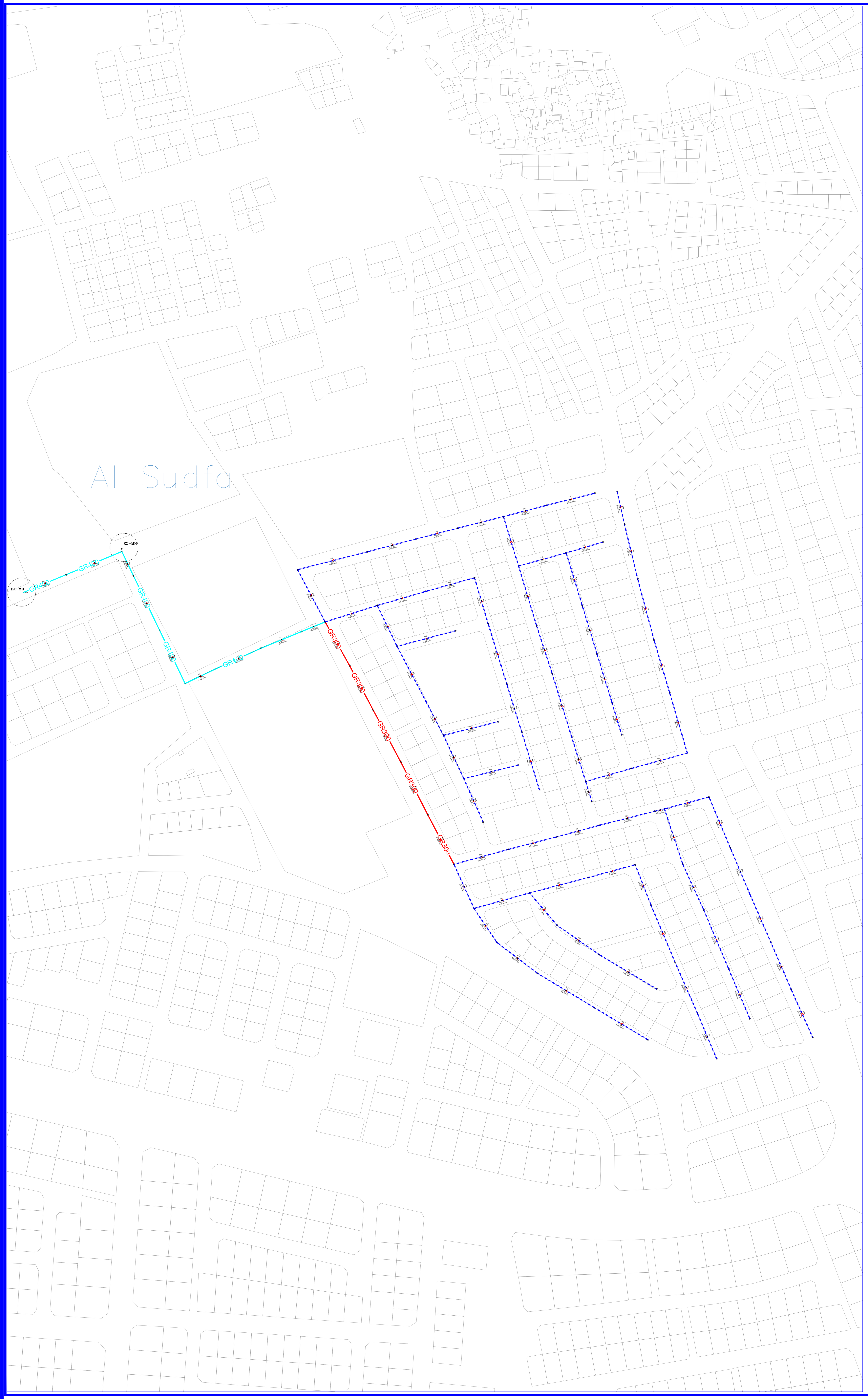
GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

اسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحي بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحة	مخطط تفصيلي		
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	006	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكي	رقم المشروع	P358	التطبيق
مدير الهندسة	م/محمد بن تركي الفرهود	التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقي م/فرحان بن بيوض العنزي		SCALE	N.T.S



KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

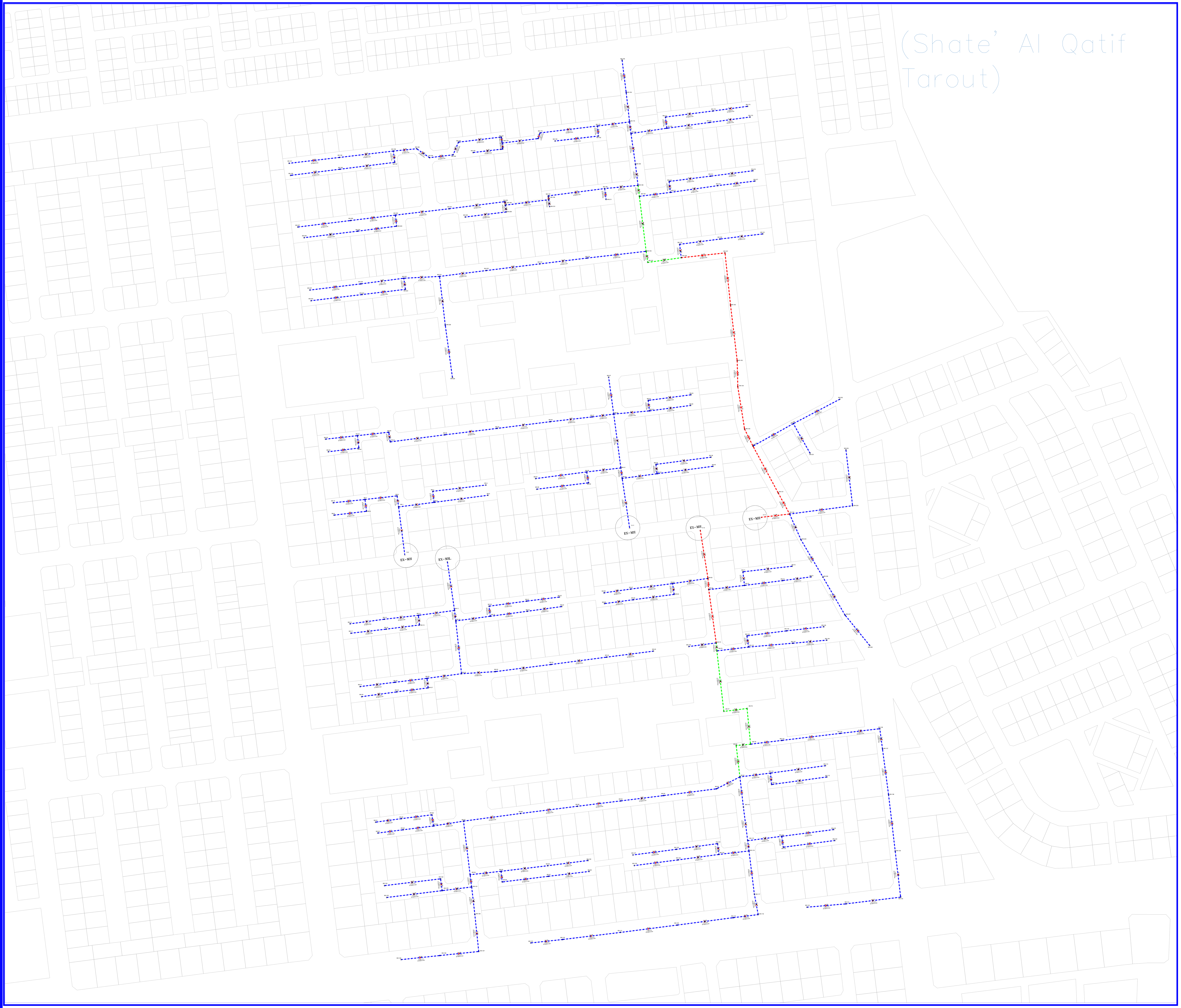
GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm	F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى		
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	007	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود	التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى		N.T.S	SCALE



KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

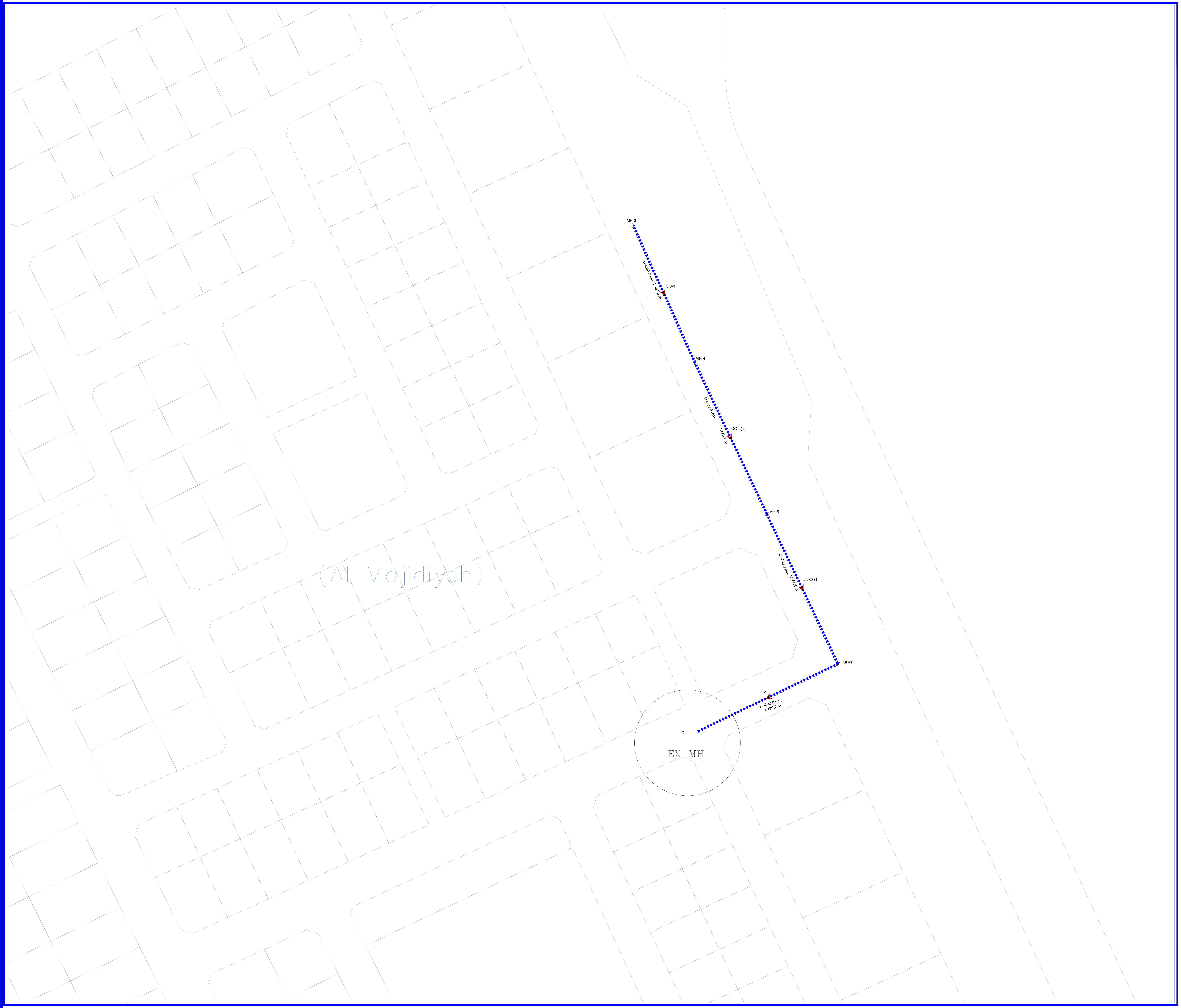
GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm	F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	008	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى	م/فرحان بن بيوض العنزى		N.T.S	SCALE



KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

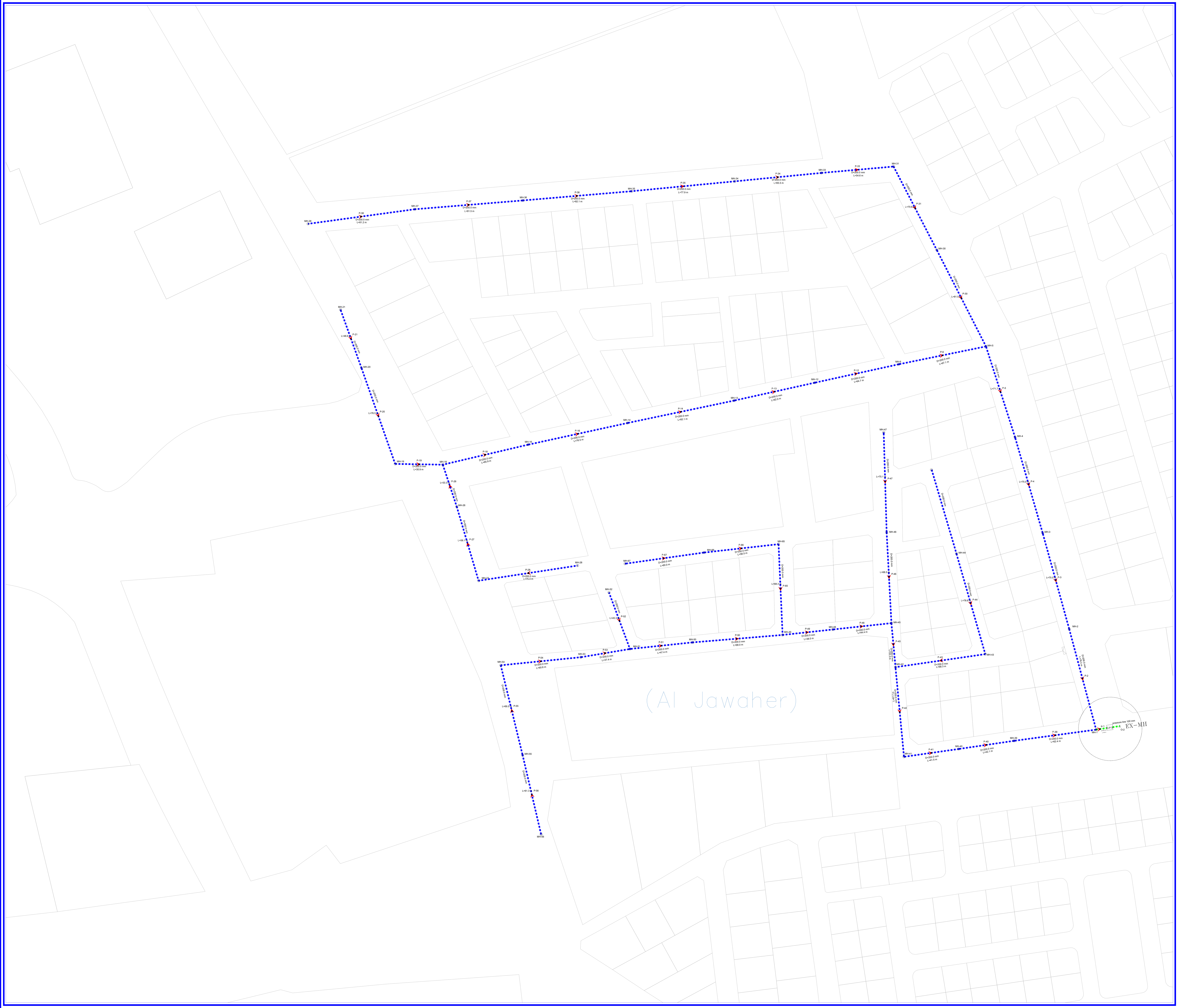
GRAVITY LINE Ø200mm — GR200
GRAVITY LINE Ø250mm — GR250
GRAVITY LINE Ø300mm — GR300
GRAVITY LINE Ø400mm — GR400
GRAVITY LINE Ø500mm — GR500
GRAVITY LINE Ø600mm — GR600
GRAVITY LINE Ø800mm — GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm — F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm — F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm — F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm — F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm — F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

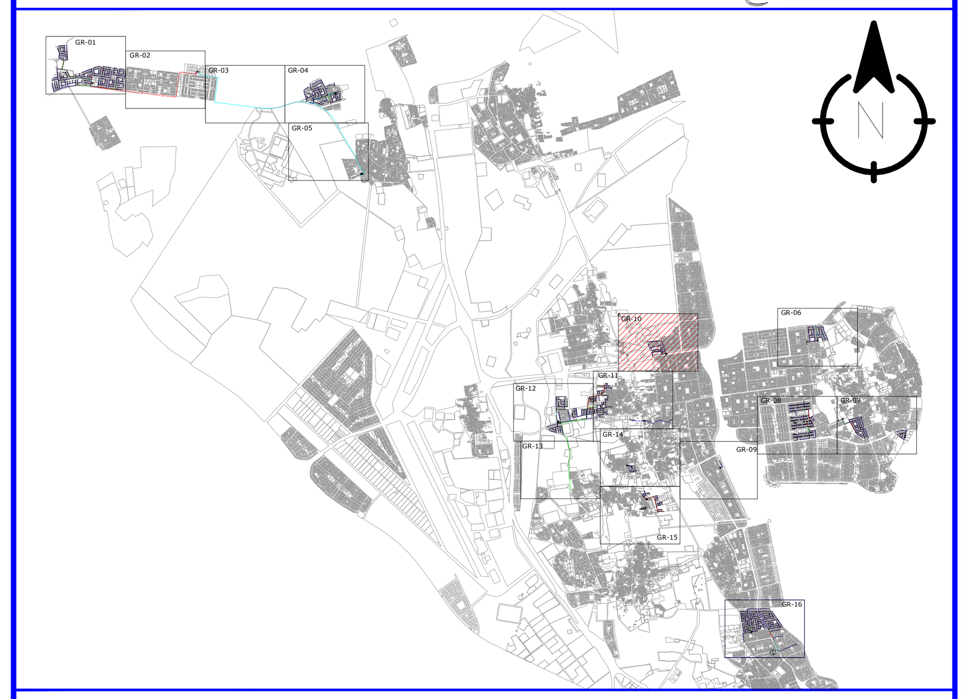
شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	009	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود	التاريخ	13/06/2023	
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE



KEY PLAN خريطة الموقع



LEGEND

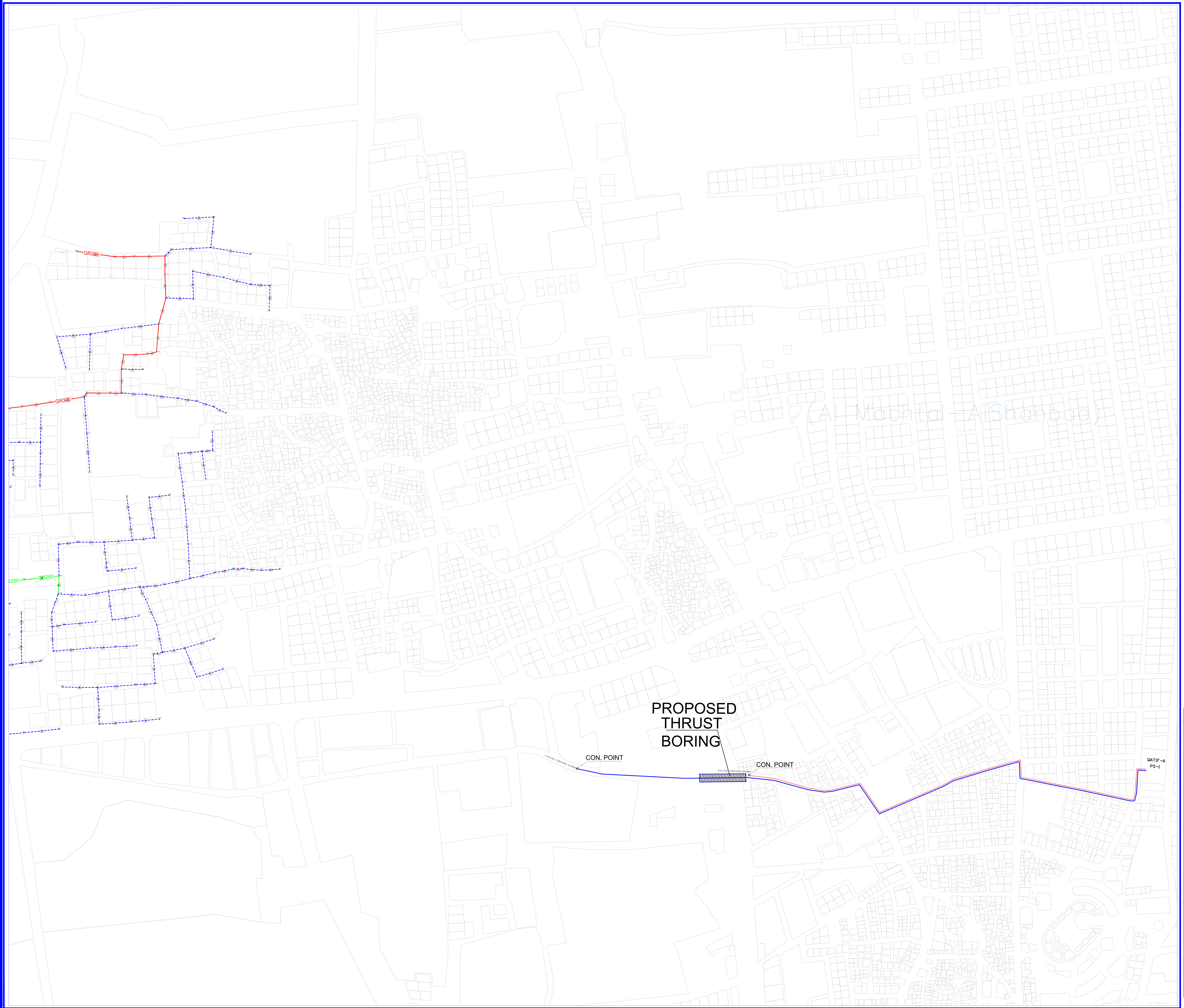
GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	010	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE



KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm	F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	011	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm	F.M

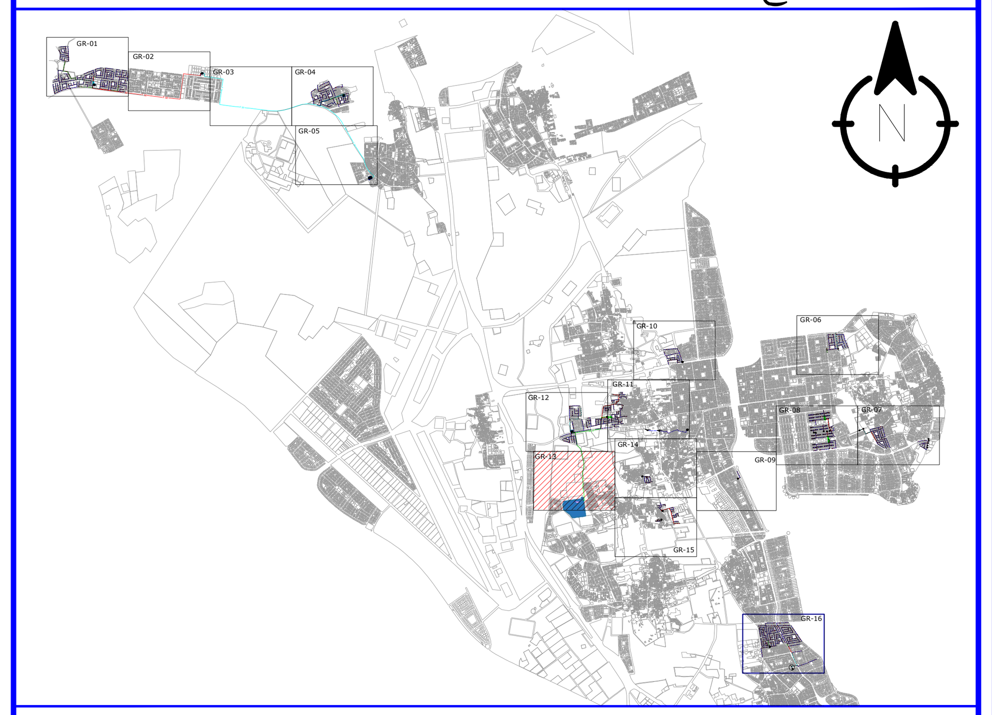
General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL.

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	012	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN خريطة الموقع



LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	013	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

- GRAVITY LINE Ø200mm — GR200
- GRAVITY LINE Ø250mm — GR250
- GRAVITY LINE Ø300mm — GR300
- GRAVITY LINE Ø400mm — GR400
- GRAVITY LINE Ø500mm — GR500
- GRAVITY LINE Ø600mm — GR600
- GRAVITY LINE Ø800mm — GR800
- FORCEMAIN LINE Ø300mm — F.M
- FORCEMAIN LINE Ø450mm — F.M
- FORCEMAIN LINE Ø500mm — F.M
- FORCEMAIN LINE Ø600mm — F.M
- FORCEMAIN LINE Ø700mm — F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL.

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع

مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	014	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø450mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø500mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø600mm	F.M
FORCEMAIN LINE Ø700mm	F.M

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع

مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	015	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	016	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

خريطة الموقع KEY PLAN

LEGEND

GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

اسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	017	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE

KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

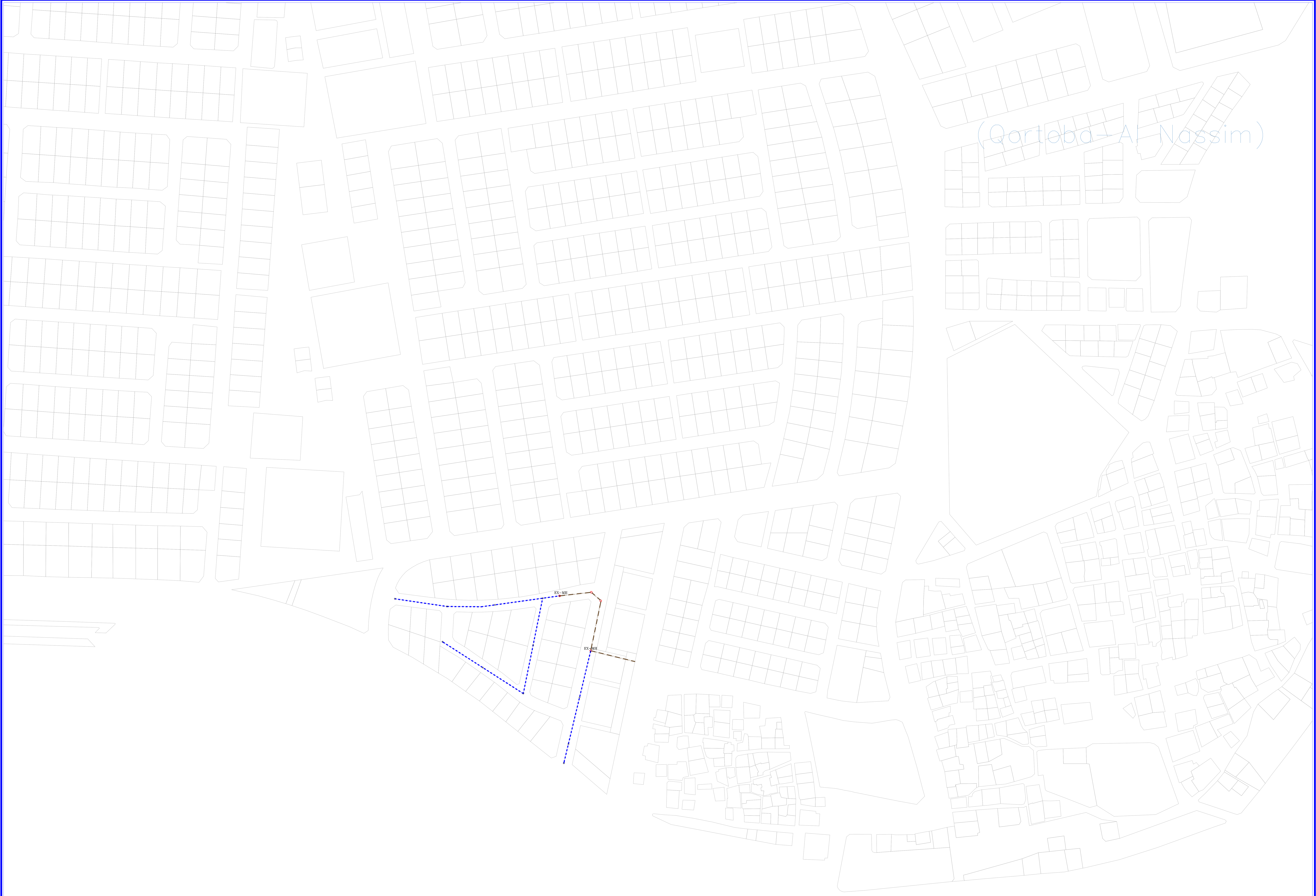
GRAVITY LINE Ø200mm	GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	018	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود	التاريخ	13/06/2023	
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى	م/فرحان بن بيوض العنزى		N.T.S	SCALE



KEY PLAN خريطة الموقع

LEGEND

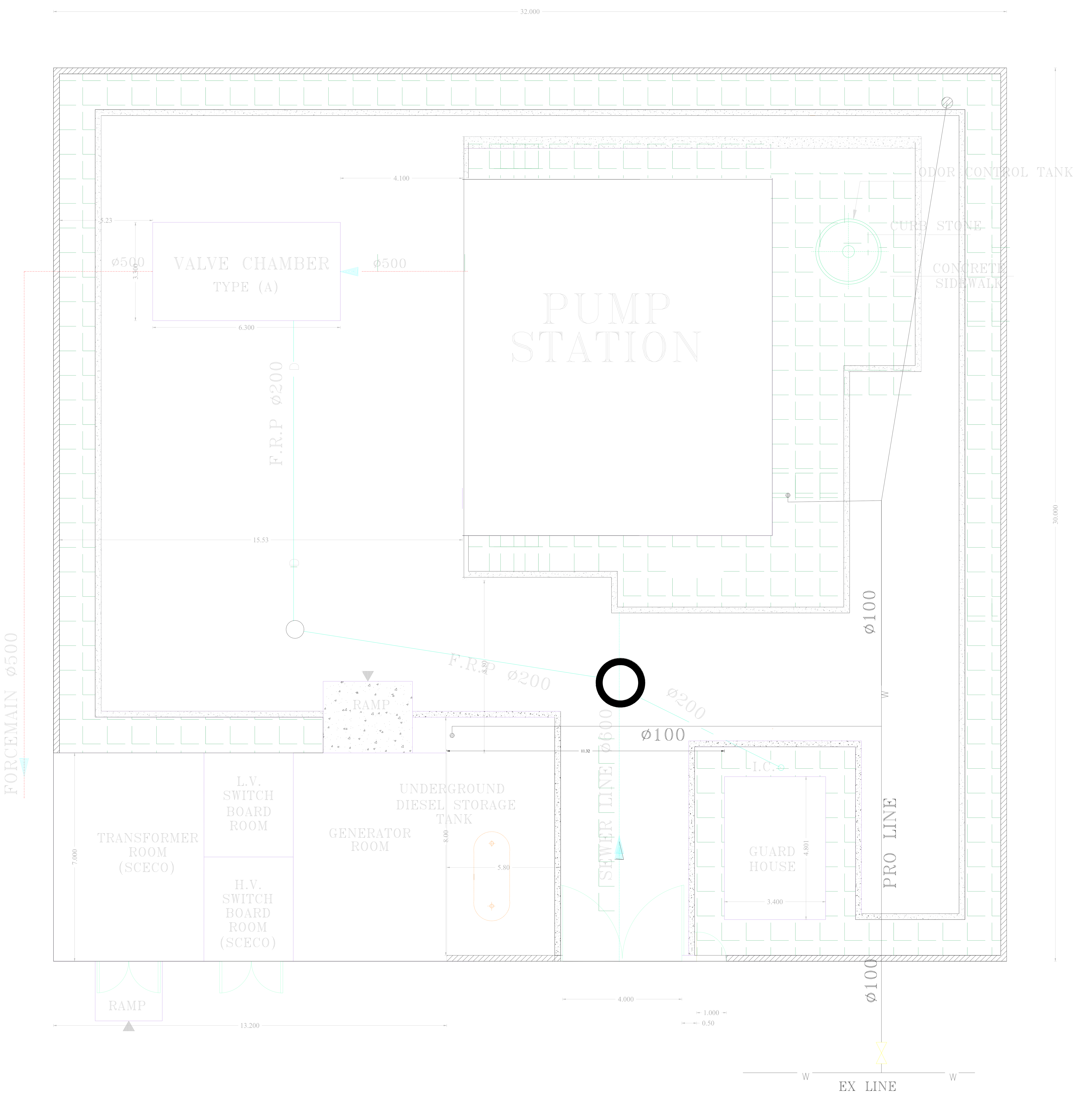
GRAVITY LINE Ø200mm	GR200 GR200
GRAVITY LINE Ø250mm	GR250 GR250
GRAVITY LINE Ø300mm	GR300 GR300
GRAVITY LINE Ø400mm	GR400 GR400
GRAVITY LINE Ø500mm	GR500 GR500
GRAVITY LINE Ø600mm	GR600 GR600
GRAVITY LINE Ø800mm	GR800 GR800
FORCEMAIN LINE Ø300mm	FM FM FM
FORCEMAIN LINE Ø450mm	FM FM FM
FORCEMAIN LINE Ø500mm	FM FM FM
FORCEMAIN LINE Ø600mm	FM FM FM
FORCEMAIN LINE Ø700mm	FM FM FM

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL.

شركة المياه الوطنية
National Water Company

اسم المشروع
مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

اسم اللوحه	مخطط تفصيلى			
الرسام	محمد راغب	رقم اللوحه	019	الموقع
المهندس المصمم	م/خالدزكى	رقم المشروع	P358	القطيف
مدير الهندسه	م/محمد بن تركى الفرهود		التاريخ	13/06/2023
مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى			N.T.S	SCALE



KEY PLAN | خريطة الموقع

N

LEGEND

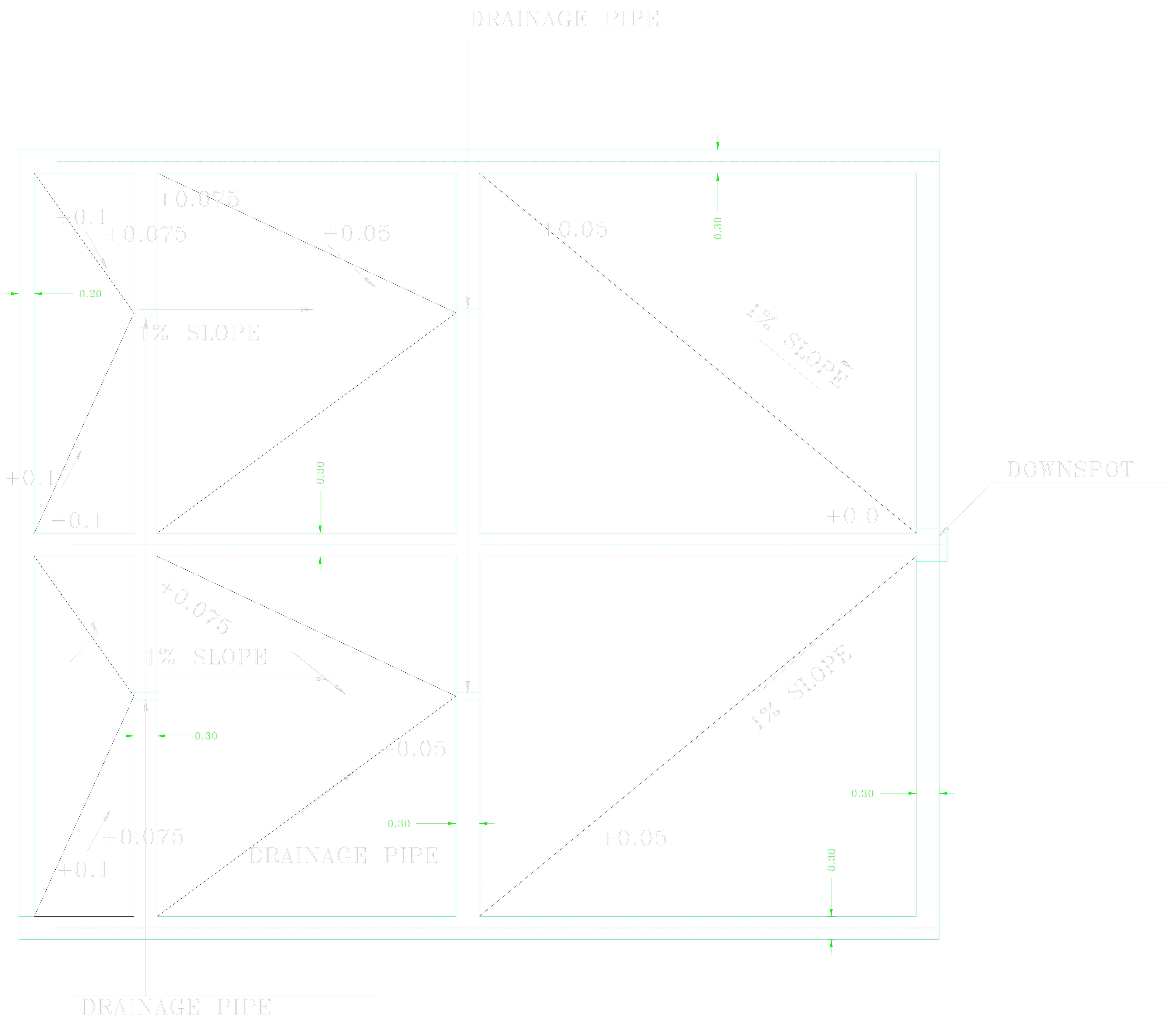
General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع

مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

Layout Of Pump Station(PS4)				اسم اللوحه
الموقع	001	رقم اللوحه	محمد راغب	الرسام
القطيف	P358	رقم المشروع	م/خالدزكى	المهندس المصمم
13/06/2023	التاريخ	م/محمد بن تركى الفرهود		مدير الهندسه
SCALE	N.T.S	مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى		
		م/فرحان بن بيوض العنزى		



ROOF PLAN

SCALE 1:25

KEY PLAN خريطة الموقع

N

LEGEND

General Notes: -
THE DETAILS SHOWN IN THIS DRAWING IS ONLY PRELIMINARY NOT FINAL DESIGN AND ALL DATA SHOWN IS ONLY INDICATIVE.
THE CONTRACTOR IS REPONSIBLE TO PREPARE DETAILED DESIGN FOR THE PROJECT AND SUBMIT TO CLIENT FOR REVIEW AND APPROVAL

شركة المياه الوطنية
National Water Company

إسم المشروع

مشروع انشاء شبكات الصرف الصحى بغرب صفوى
ومخطط الفيحاء بسيهات ومخطط جنوب المجيدية وبعض المناطق المتفرقة

PUMP STATION ROOF PLAN (PS4)				اسم اللوحه
الموقع	003	رقم اللوحه	محمد راغب	الرسام
القطيف	P358	رقم المشروع	م/خالدزكى	المهندس المصمم
13/06/2023	التاريخ	م/محمد بن تركى الفرهود		مدير الهندسه
SCALE	N.T.S	مدير عام المشاريع بالقطاع الشرقى م/فرحان بن بيوض العنزى		